

INFORMATION | MANUALS | SERVICE

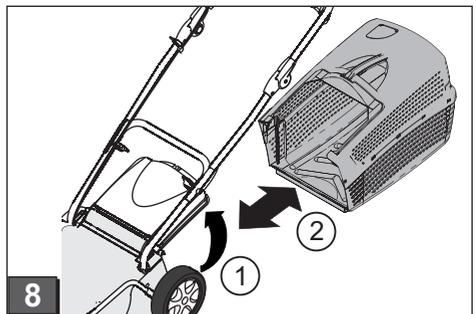
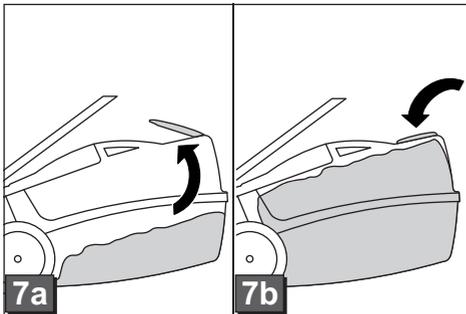
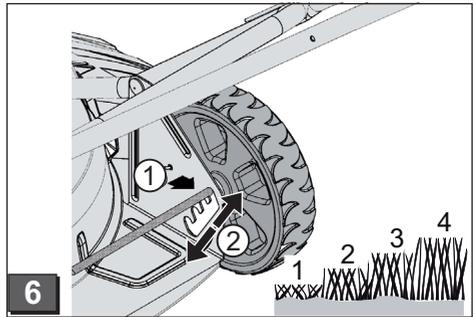
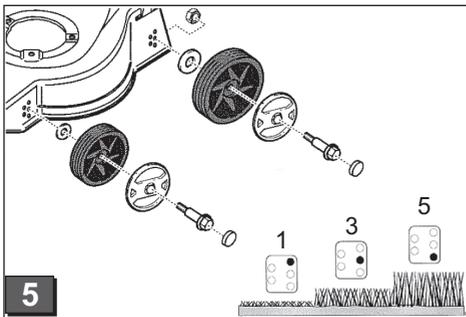
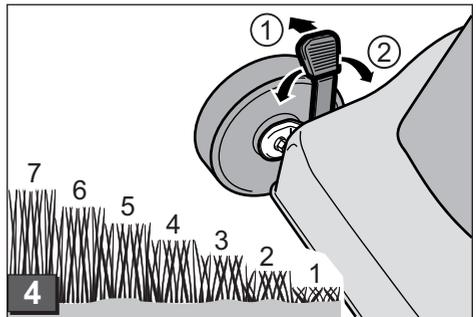
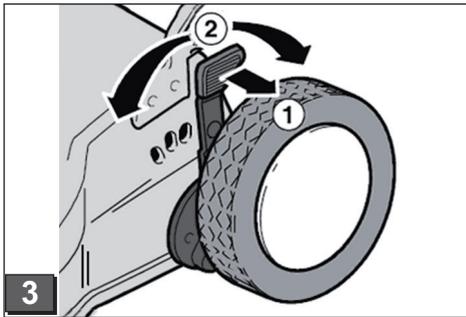
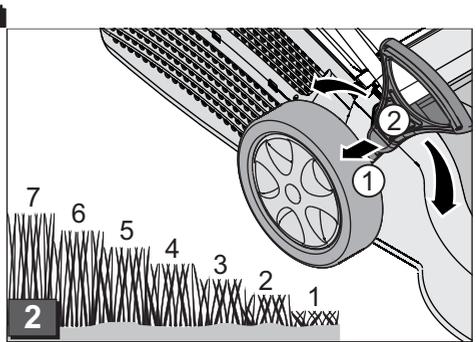
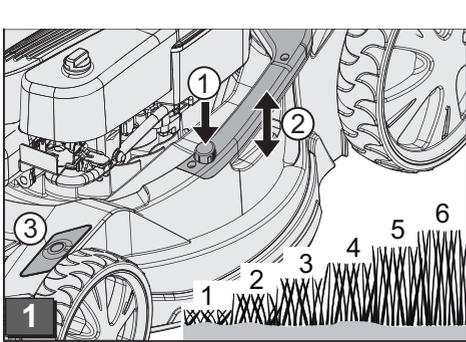
BENZINRASENMÄHER AL-KO PLUS 3R

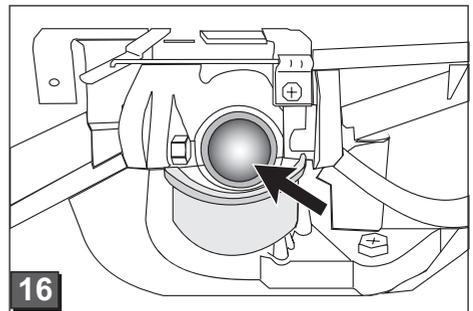
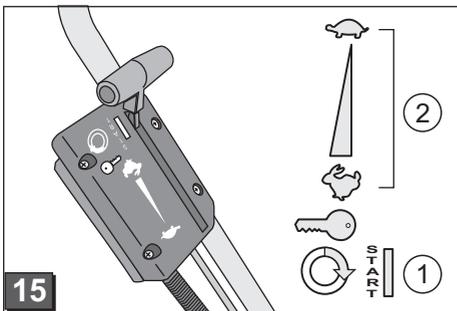
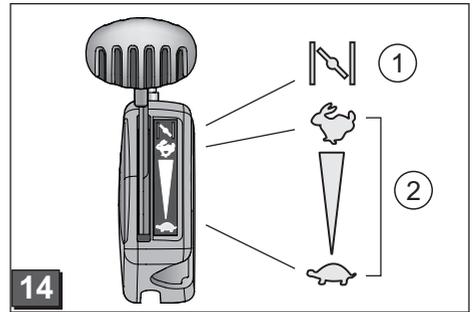
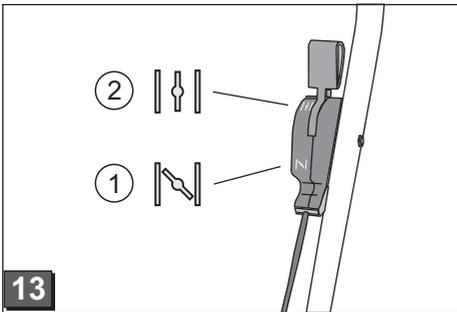
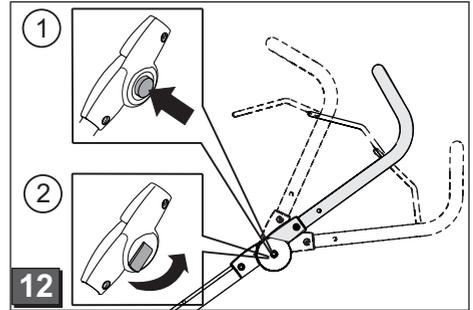
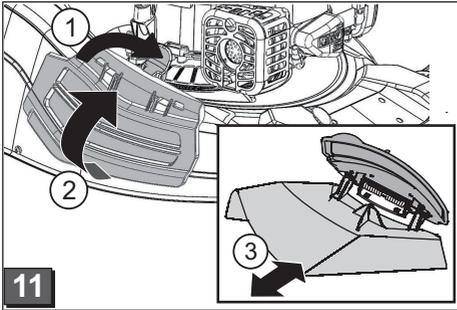
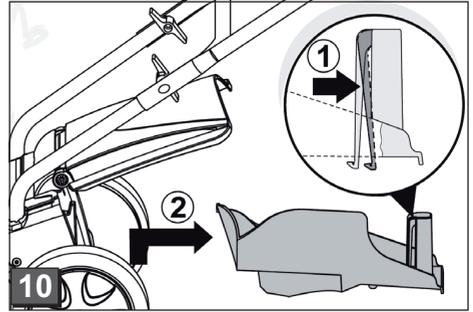
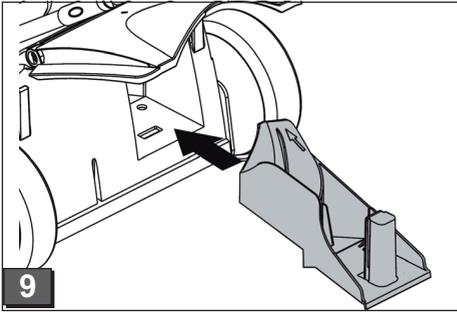
Betriebsanleitung

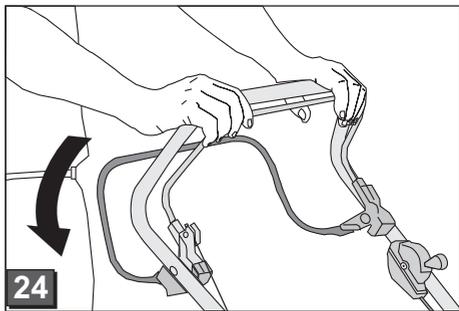
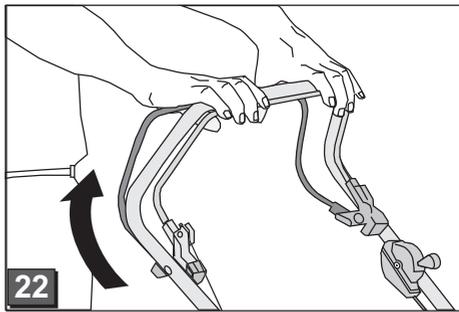
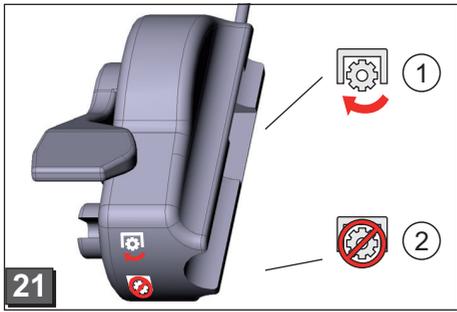
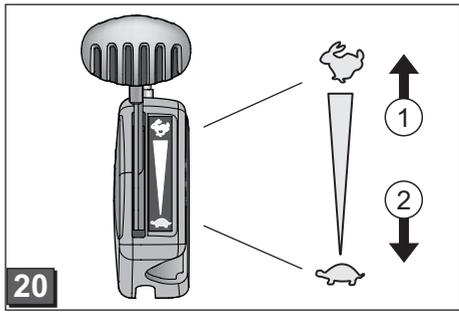
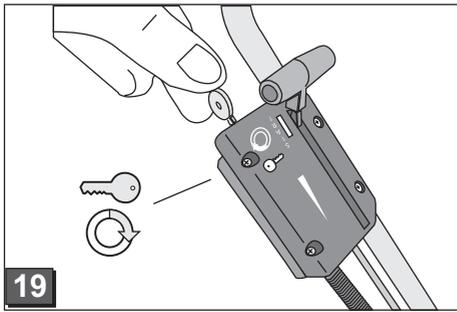
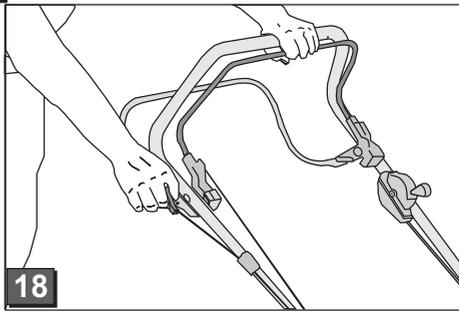
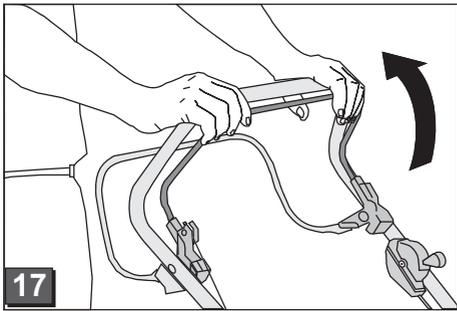
03/2019

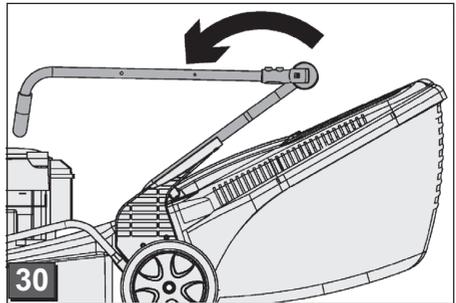
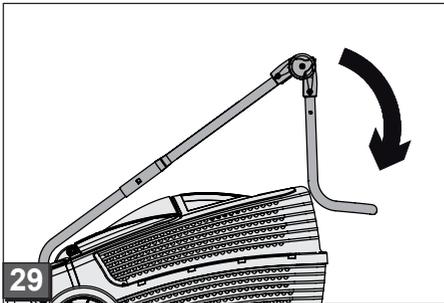
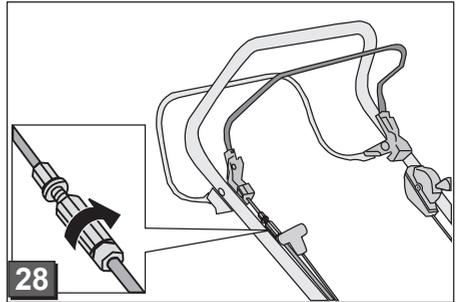
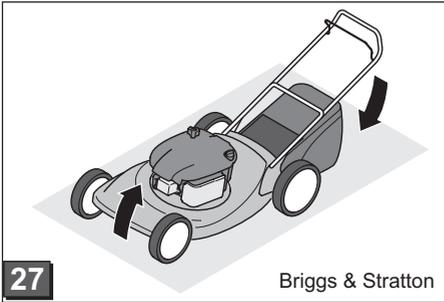
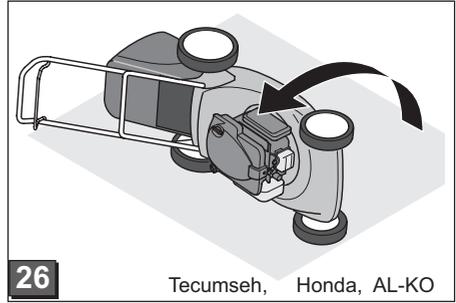
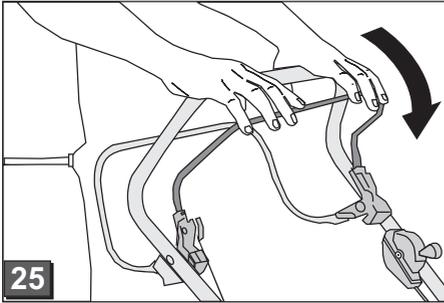


495031_a | 01/2019









Zu diesem Handbuch

- Lesen Sie diese Dokumentation vor der Inbetriebnahme durch. Dies ist Voraussetzung für sicheres Arbeiten und störungsfreie Handhabung. Machen Sie sich vor der Benutzung mit den Bedienelementen und dem Gebrauch der Maschine vertraut.
- Beachten Sie die Sicherheits- und Warnhinweise in dieser Dokumentation und auf dem Gerät
- Diese Dokumentation ist permanenter Bestandteil des beschriebenen Produkts und sollte bei Veräußerung dem Käufer mit übergeben werden

Zeichenerklärung



Achtung!

Genaueres Befolgen dieser Warnhinweise kann Personen- und / oder Sachschäden vermeiden.



Spezielle Hinweise zur besseren Verständlichkeit und Handhabung.



Das Kamerasymbol verweist auf Abbildungen.

Inhaltsverzeichnis

Zu diesem Handbuch	8
Produktbeschreibung.....	8
Sicherheits- und Schutzeinrichtungen.....	8
Sicherheitshinweise.....	10
Montage.....	11
Tanken	11
Inbetriebnahme.....	12
Elektrisches Starten (Option).....	16
Wartung und Pflege.....	18
Lagerung	19
Reparatur.....	19
Entsorgung	19
Hilfe bei Störungen.....	20
EG-Konformitätserklärung.....	21

Produktbeschreibung

In dieser Dokumentation werden verschiedene Modelle von Benzin-Rasenmähern beschrieben. Einige Modelle sind mit Grasfangbox ausgerüstet und/oder sind zusätzlich zum Mulchen geeignet.

Identifizieren Sie ihr Modell anhand der Produktbilder und der Beschreibung der verschiedenen Optionen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist zum Mähen eines Rasenbodens im privaten Bereich bestimmt und darf nur auf abgetrocknetem Rasen eingesetzt werden.

Eine andere oder darüber hinausgehende Verwendung, gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Möglicher Fehlgebrauch

- Dieser Rasenmäher ist nicht zur Verwendung in öffentlichen Anlagen, Parks, Sportstätten sowie in der Land- und Forstwirtschaft geeignet
- Sicherheitseinrichtungen dürfen nicht demontiert oder überbrückt werden
- Das Gerät nicht bei Regen oder auf nassem Rasen benutzen
- Das Gerät darf nicht im gewerblichen Einsatz betrieben werden

Sicherheits- und Schutzeinrichtungen



Achtung - Verletzungsgefahr!

Sicherheits- und Schutzeinrichtungen dürfen nicht außer Kraft gesetzt werden!

Sicherheitsbügel

Das Gerät ist mit einem Sicherheitsbügel ausgerüstet. Im Gefahrenmoment Sicherheitsbügel loslassen.

Geräte ohne Messerkupplung:

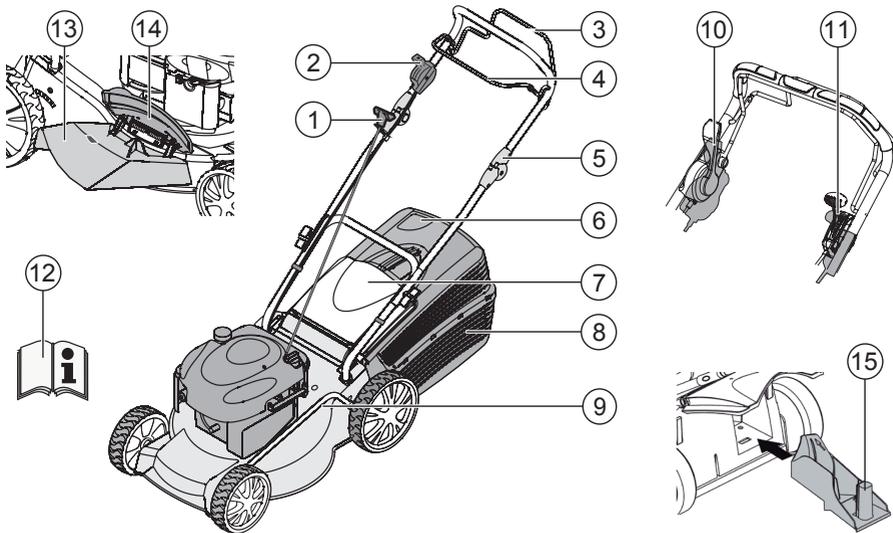
- Schneidmesser wird gestoppt
- Motor wird gestoppt

Geräte mit Messerkupplung:

- Schneidmesser wird gestoppt
- Motor läuft weiter

Prallklappe

Die Prallklappe schützt vor herausschleudernden Teilen.



1	Starterseil	9	Schnitthöhenverstellung*
2	Start, Stop*	10	Messerkupplung*
3	Radantrieb*	11	Variogetriebe*
4	Sicherheitsbügel	12	Betriebsanleitung
5	Ergonomische Höhenverstellung*	13	Auswurfeinsatz*
6	Füllstandsanzeige*	14	Verschlussklappe*
7	Prallklappe*	15	Mulchkit*
8	Grasfangbox*		* je nach Ausführung

Symbole am Gerät

	Achtung! Besondere Vorsicht bei der Handhabung.		Vor Arbeiten am Schneidwerk Zündkerzenstecker ziehen.
	Vor Inbetriebnahme Gebrauchsanleitung lesen!		Motorbremse lösen.
	Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten!		Radantrieb einschalten.
	Hände und Füße vom Schneidwerk fernhalten!		Gasfernbedienung Start / Stop.
	Abstand zum Gefahrenbereich halten.		

Zusatzsymbole bei Geräten mit Elektrostart

	Achtung! Gefahr durch Stromschlag.
	Anschlussleitung von Schneidmessern fernhalten.
	Gerät vor Wartungsarbeiten oder bei beschädigtem Kabel immer vom Netz trennen.

Sicherheitshinweise



Achtung!

Gerät nur in technisch einwandfreiem Zustand benutzen!



Achtung - Verletzungsgefahr!

Sicherheits- und Schutzeinrichtungen dürfen nicht außer Kraft gesetzt werden!



Achtung - Brandgefahr!

Betankte Maschine nicht in Gebäuden aufbewahren, in denen Benzindämpfe mit offenem Feuer oder Funken in Berührung kommen könnten!

Bereich um Motor, Auspuff, Batteriekasten, Kraftstofftank frei von Mähgut, Benzin, Öl halten.

- Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten
- Der Maschinenführer oder der Benutzer ist für Unfälle mit anderen Personen und deren Eigentum verantwortlich
- Kinder oder andere Personen, die die Betriebsanleitung nicht kennen, dürfen das Gerät nicht benutzen.
- Örtliche Bestimmungen zum Mindestalter der Bedienungsperson beachten
- Gerät nicht unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten bedienen
- Zweckmäßige Arbeitskleidung tragen
 - Lange Hose
 - Festes und rutschesicheres Schuhwerk
 - Gehörschutz
- Beim Arbeiten an Hängen
 - immer auf sicheren Stand achten
 - immer quer zum Hang mähen, niemals auf- oder abwärts

- nicht an Hängen mit einer Steigung von mehr als 20° mähen
- Besondere Vorsicht beim Wenden
- Nur bei ausreichendem Tageslicht oder künstlicher Beleuchtung arbeiten
- Körper, Gliedmaßen und Kleidung vom Schneidwerk fernhalten
- Landesspezifische Bestimmungen für die Betriebszeit beachten
- Betriebsbereites Gerät nicht unbeaufsichtigt lassen
- Nur mit scharfem Schneidmesser mähen
- Gerät nie mit beschädigten Schutzeinrichtungen / Schutzgittern betreiben
- Gerät nie ohne vollständig eingebaute Schutzeinrichtungen betreiben (z. B.: Prallklappe, Grasfangeinrichtungen)
- Gerät vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen prüfen, vor erneutem Gebrauch beschädigte Teile ersetzen lassen
- Motor abstellen, Stillstand des Gerätes abwarten und Zündkerzenstecker abziehen
 - Beim Verlassen des Gerätes
 - nach dem Auftreten von Störungen
 - vor dem Lösen von Blockierungen
 - vor dem Beseitigen von Verstopfungen
 - nach dem Kontakt mit Fremdkörpern
 - Störungen und ungewöhnliche Vibrationen am Gerät auftreten



Suchen sie nach Beschädigungen am Rasenmäher und führen Sie die erforderlichen Reparaturen durch, bevor Sie erneut starten und mit dem Rasenmäher arbeiten.

- Zündkerzenstecker aufstecken und Motor starten
 - nach Störungsbeseitigung (siehe Störungstabelle) und Prüfung des Gerätes
 - nach dem Reinigen des Gerätes
- Das zu mähende Terrain vollständig und sorgfältig prüfen, alle Fremdkörper entfernen
- Besondere Aufmerksamkeit beim Umkehren des Rasenmähers oder wenn Sie den Rasenmäher zu sich heranziehen
- Nicht über Hindernisse mähen

(z. B. Zweige, Baumwurzeln)

- Schnittgut nur bei stehendem Motor entfernen
- Motor / Schneidmesser abschalten, wenn eine andere als die zu mähende Fläche überquert wird
- Gerät niemals mit laufendem Motor heben oder tragen
- Beim Einfüllen von Benzin oder Motoröl nicht Essen oder Trinken
- Benzindämpfe nicht einatmen
- Führen Sie das Gerät im Schritttempo
- Vor Gebrauch auf festen Sitz der Muttern, Schrauben und Bolzen achten

Montage

Beiliegende Montageanleitung beachten.



Achtung!

Das Gerät darf erst nach vollständiger Montage betrieben werden.

Tanken

Vor der Inbetriebnahme müssen Sie den Rasenmäher auftanken.



Warnung - Brandgefahr!

Benzin und Öl sind hochgradig entflammbar!



Immer die mitgelieferte Bedienungsanleitung des Motorenherstellers beachten.

Betriebsmittel

	Benzin	Motoröl
Sorte	Normalbenzin / bleifrei	siehe Hinweise des Motorenherstellers
Füllmenge	siehe Hinweise des Motorenherstellers	ca. 0,47 l

Sicherheit



Warnung!

Motor nie in geschlossenen Räumen laufen lassen. Vergiftungsgefahr!

- Benzin und Öl nur in dafür vorgesehene Behälter aufbewahren
- Benzin und Öl nur bei kaltem Motor im Freien einfüllen oder entleeren
- Nicht bei laufendem Motor Benzin oder Öl einfüllen
- Tank nicht überfüllen (Benzin dehnt sich aus)
- Beim Tanken nicht rauchen
- Den Tankverschluss bei laufendem oder heißen Motor nicht öffnen
- Beschädigten Tank oder Tankverschluss austauschen
- Tankdeckel immer fest schließen
- Wenn Benzin ausgelaufen ist:
 - Motor nicht starten
 - Zündversuche vermeiden
 - Gerät reinigen
- Wenn Motoröl ausgelaufen ist:
 - Motor nicht starten
 - Ausgelaufenes Motoröl mit Ölbindemittel oder Lappen aufsaugen und sachgemäß entsorgen
 - Gerät reinigen



Altöl nicht:

- in den Abfall geben
- in die Kanalisation, den Abfluss oder auf die Erde schütten

Wir empfehlen, Altöl in einem geschlossenen Behälter beim Recycling-Center oder einer Kundendienststelle abzugeben.

Benzin einfüllen

1. Tankdeckel abschrauben, an sauberer Stelle lagern.
2. Benzin mit einem Trichter einfüllen.
3. Tankeinfüllöffnung fest verschließen und reinigen.

Motoröl einfüllen

1. Öleinfülldeckel abschrauben, Verschluss an sauberer Stelle lagern.
2. Öl mit einem Trichter einfüllen.
3. Öleinfüllöffnung fest verschließen und reinigen.

Inbetriebnahme



Achtung!

Mit losem, beschädigtem oder abgenutztem Schneidwerk oder Befestigungsteilen darf das Gerät nicht benutzt werden!

Führen Sie vor jeder Inbetriebnahme eine Sichtkontrolle durch.



Das Kamerasymbol auf den folgenden Seiten verweist auf die Abbildungen, Seite 4–7.

Schnitthöhe einstellen



Achtung - Verletzungsgefahr!

Schritzhöhe nur bei abgeschaltetem Motor und stillstehendem Schneidmesser einstellen.



- Immer alle Räder auf die gleiche Schritzhöhe einstellen.
- Schritzhöhenverstellung ist modellabhängig.

Zentralverstellung (📷 1)

1. Knopf der Zentralhöhenverstellung gedrückt halten (📷 1/1).
 - Für kürzeren Rasen den Handgriff der Zentralhöhenverstellung nach unten drücken (📷 1/2)
 - Für längeren Rasen den Handgriff der Zentralhöhenverstellung nach oben ziehen (📷 1/2)
 - Die Stufe der Zentralhöhenverstellung wird angezeigt (📷 1/3)
2. Knopf in der gewünschten Schritzhöhe loslassen.

Achsverstellung oder Zentralverstellung (📷 2, 3)

1. Hebel zum Entriegeln zur Seite drücken und halten.
2. Hebel nach links oder rechts in die gewünschte Schritzhöhe schieben.
3. Hebel einrasten lassen.
4. Auf gleiche Rastposition bei allen Rädern achten.

Einzelrad-Schnellverstellung oder Achsverstellung (📷 4)

1. Hebel zum Entriegeln zur Seite drücken und halten.
2. Hebel nach links oder rechts in die gewünschte Schritzhöhe schieben.
3. Hebel einrasten lassen.
4. Auf gleiche Rastposition bei allen Rädern achten.

Einzelradverstellung (📷 5)

1. Radschraube lösen.
2. Radschraube in die Lochung für die gewünschte Schritzhöhe einstecken.
3. Radschraube festziehen.
4. Auf gleiche Lochposition bei allen Rädern achten.

Zentralachsverstellung (📷 6)

1. Beide Daumen auf die Enden der Achse legen.
2. Finger unter das Mähergehäuse legen.
3. Achse mit beiden Daumen aus der bisherigen Kerbe für die Schritzhöhe ziehen.
4. Achse mit beiden Daumen vor die gewünschte Kerbe für die Schritzhöhe ziehen und einrasten lassen.
5. Auf gleiche Rastposition bei allen Rädern achten.

Mähen mit Grasfangbox

Achtung - Verletzungsgefahr!

Grasfangbox nur bei ausgeschaltetem Motor und stillstehendem Schneidmesser abnehmen oder anbringen.

1. Prallklappe anheben und Grasfangbox in die Halter einhängen ( 8).

Füllstandsanzeige

Die Füllstandsanzeige wird durch den Luftstrom beim Mähen nach oben gedrückt ( 7a).

Ist die Grasfangbox voll, liegt die Füllstandsanzeige an der Box an ( 7b). Die Grasfangbox muss geleert werden.

Grasfangbox leeren

1. Prallklappe anheben.
2. Grasfangbox aushängen und nach hinten abnehmen ( 8).
3. Grasfangbox leeren.
4. Prallklappe anheben und Grasfangbox wieder in die Halter einhängen ( 8).

Mähen ohne Grasfangbox

Achtung!

Nur bei funktionsfähiger Drehfeder der Prallklappe ohne Grasfangbox mähen.

Die Prallklappe liegt durch Federkraft am Rasenmähergehäuse an. Der Grasschnitt wird so nach hinten unten ausgeworfen.

Mulchen mit Mulchkit (Option)

Beim Mulchen wird das Schnittgut nicht aufgesammelt, sondern verbleibt auf dem Rasen. Der Mulch schützt den Boden vor dem Austrocknen und versorgt ihn mit Nährstoffen.

Die besten Ergebnisse werden durch regelmäßigen Rückschnitt um ca. 2 cm erreicht. Nur junges Gras mit weichem Blattgewebe verrottet schnell.

- Grashöhe vor dem Mulchen: Maximal 8 cm
- Grashöhe nach dem Mulchen: Mindestens 4 cm



Schrittgeschwindigkeit dem Mulchen anpassen, nicht zu schnell gehen.

Mulchkit einsetzen



Achtung - Verletzungsgefahr!

Mulchkit nur bei ausgeschaltetem Motor und stillstehendem Schneidmesser einsetzen oder entfernen.

1. Grasfangbox abnehmen ( 8).
2. Prallklappe anheben und Mulchkit in den Auswurfschacht einsetzen ( 9). Verriegelung muss einrasten.



Rastet das Mulchkit nicht ein, können Mulchkit und Schneidmesser beschädigt werden.

Mulchkit entfernen

1. Prallklappe anheben.
2. Verriegelung am Mulchkit lösen ( 10/1).
3. Mulchkit herausziehen ( 10/2).

Mähen mit Seitenauswurf (Option)

⚠ Achtung - Verletzungsgefahr!
Seitenauswurf nur bei ausgeschaltetem Motor und stillstehendem Schneidmesser abnehmen oder anbringen.

Seitenauswurf einsetzen

1. Grasfangbox entfernen und Mulchkit einsetzen.
2. Entriegelungshebel der Abdeckung des Seitenauswurfs drücken (📖 11/1).
3. Abdeckung für Seitenauswurf aufklappen und festhalten (📖 11/2).
4. Seitenauswurfkanal einsetzen (📖 11/3).
5. Abdeckung langsam schließen.
Die Abdeckung sichert den Seitenauswurfkanal vor dem Herausfallen.

Seitenauswurf entfernen

1. Abdeckung für Seitenauswurf aufklappen und festhalten (📖 11/1).
2. Seitenauswurf entfernen und Abdeckung schließen (📖 11/2).

Griffhöhe einstellen (Option)

Knopfverstellung

1. Beide Knöpfe am Oberholm gedrückt halten und gewünschte Position einstellen (📖 12/1).
2. Knöpfe loslassen, damit Oberholm einrastet.

Klemmverstellung

1. Holm festhalten und beide Klemmungen lösen (📖 12/2).
2. Holm in gewünschte Position bringen
3. Klemmungen schließen.

Motor starten

⚠ Achtung - Vergiftungsgefahr!
Motor nie in geschlossenen Räumen laufen lassen.

⚠ Achtung - Verletzungsgefahr!
Gerät bei Startvorgang nicht kippen.

- i** Motor nur bei montiertem Messer starten (Messer dient als Schwungmasse)
- Beim Starten des betriebswarmen Motors Choke oder Primerknopf NICHT benutzen
- Reglereinstellungen am Motor nicht verändern

- Gerät nicht starten, wenn der Auswurfkanal nicht durch eines der folgenden Teile abgedeckt ist:
 - Grasfangbox
 - Prallklappe
 - Mulchkit
- Betätigen Sie den Anlass-Schalter mit besonderer Aufmerksamkeit, entsprechend den Herstelleranweisungen
- Achten Sie auf ausreichendem Abstand der Füße zum Schneidwerkzeug
- Gerät in niedrigem Gras starten

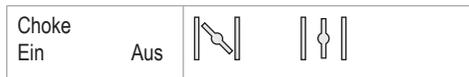
Positionszeichen am Gerät:

Choke* Ein	Aus		
Gasfernbedienung* Start	Stop		
Gasfernbedienung mit Choke*			
Variogetriebe* Schnell	Langsam		
Messerkupplung* Ein	Aus		

* je nach Ausführung

Manuelles Starten

ohne Gasfernbedienung, mit Choke



1. Choke auf Position 1 stellen (☞ 13/1).
2. Sicherheitsbügel zum Oberholm herziehen und festhalten (☞ 17) – Sicherheitsbügel rastet nicht ein.
3. Starterseil zügig herausziehen und danach langsam wieder aufrollen lassen (☞ 18).
4. Nach dem Aufwärmen des Motors (ca. 15–20 Sekunden) den Choke auf Position 2 stellen (☞ 13/2).

i Der Motor hat eine Festgaseinstellung.
Eine Drehzahlregulierung ist nicht möglich.

ohne Gasfernbedienung, mit Primer (☞ 16)

1. Primerknopf 3x drücken, im Zeitabstand von ca. 2 Sekunden (☞ 16). Bei Temperaturen unter 10 °C den Primerknopf 5x drücken.
2. Sicherheitsbügel zum Oberholm herziehen und festhalten (☞ 17) – Sicherheitsbügel rastet nicht ein.
3. Starterseil zügig herausziehen und danach langsam wieder aufrollen lassen (☞ 18).

i Der Motor hat eine Festgaseinstellung.
Eine Drehzahlregulierung ist nicht möglich.

ohne Gasfernbedienung, ohne Primer/Choke

4. Sicherheitsbügel zum Oberholm herziehen und festhalten (☞ 17) – Sicherheitsbügel rastet nicht ein.
5. Starterseil zügig herausziehen und danach langsam wieder aufrollen lassen (☞ 18).

i Der Motor hat eine Festgaseinstellung.
Eine Drehzahlregulierung ist nicht möglich.

mit Gasfernbedienung, mit Choke



1. Gashebel auf Position stellen (☞ 14/1).
2. Sicherheitsbügel zum Oberholm herziehen und festhalten (☞ 17) – Sicherheitsbügel rastet nicht ein.
3. Starterseil zügig herausziehen und danach langsam wieder aufrollen lassen (☞ 18).
4. Nach dem Aufwärmen des Motors (ca. 15–20 Sekunden) Gashebel auf eine Position zwischen und stellen (☞ 14/2).

mit Gasfernbedienung, ohne Primer/Choke



5. Gashebel auf Position stellen (☞ 20/1).
6. Sicherheitsbügel zum Oberholm herziehen und festhalten (☞ 17) – Sicherheitsbügel rastet nicht ein.
7. Starterseil zügig herausziehen und danach langsam wieder aufrollen lassen (☞ 18).
8. Nach dem Aufwärmen des Motors (ca. 15–20 Sekunden) Gashebel auf eine Position zwischen und stellen (☞ 20).

mit Gasfernbedienung, mit Primer (📷 16)

Gasfernbedienung		
Start	Stop	

1. Gashebel auf Position  stellen (📷 20/1).
2. Primerknopf 3x drücken, im Zeitabstand von ca. 2 Sekunden (📷 16). Bei Temperaturen unter 10 °C den Primerknopf 5x drücken.
3. Sicherheitsbügel zum Oberholm herziehen und festhalten (📷 17) - Sicherheitsbügel rastet nicht ein.
4. Starterseil zügig herausziehen und danach langsam wieder aufrollen lassen (📷 18).
5. Sobald der Motor läuft, Gashebel für die gewünschte Motordrehzahl in eine Position zwischen  und  stellen (📷 20).

Elektrisches Starten (Option)

i HINWEIS

Starterbatterie bzw. Akku muss ordnungsgemäß am Gerät angebracht sein und eine ausreichende Ladung aufweisen.

Elektro-Start mit Primer (📷 16)

1. Gashebel auf Position „START“ stellen (📷 15/1).
2. Primerknopf 3x drücken, im Zeitabstand von ca. 2 Sekunden (📷 16). Bei Temperaturen unter 10 °C den Primerknopf 5x drücken.
3. Sicherheitsbügel zum Oberholm herziehen und festhalten (📷 17) – Sicherheitsbügel rastet nicht ein.
4. Zündschlüssel im Zündschloss ganz nach rechts drehen (📷 19).
5. Sobald der Motor läuft, Zündschlüssel loslassen (springt auf Position „0“ zurück).
6. Gashebel entsprechend der gewünschten Motordrehzahl in eine Position zwischen  und  stellen (📷 15/2).

Elektro-Start ohne Primer/Choke (📷 15)

1. Wenn vorhanden:
Gashebel auf Position „START“ stellen (📷 15/1).
2. Sicherheitsbügel zum Oberholm herziehen und festhalten (📷 17) – Sicherheitsbügel rastet nicht ein.
3. Zündschlüssel im Zündschloss ganz nach rechts drehen (📷 19).
4. Sobald der Motor läuft, Zündschlüssel loslassen (springt auf Position „0“ zurück).
5. Wenn vorhanden:
Gashebel entsprechend der gewünschten Motordrehzahl in eine Position zwischen  und  stellen (📷 15/2).

Messerkupplung (Option)

Messerkupplung		
Ein	Aus	

Mit der Messerkupplung kann das Schneidmesser ein- und ausgekuppelt werden, während der Motor weiterläuft.

Schneidmesser einkuppeln

1. Sicherheitsbügel zum Oberholm ziehen und festhalten (📷 17) - Sicherheitsbügel rastet nicht ein.
2. Kupplungshebel vom Körper wegschieben (📷 21/1) - Schneidmesser wird eingekuppelt.

Schneidmesser auskuppeln.

3. Sicherheitsbügel loslassen (📷 25).
- Schneidmesser wird ausgekuppelt.
- Kupplungshebel geht in Ruhestellung (📷 21/2).

Motor ausschalten

Gerät ohne Messerkupplung

1. Wenn vorhanden:
Gashebel auf Position  stellen
(☞ 20/2)

2. Sicherheitsbügel loslassen (☞ 25).
- Motor schaltet aus.

Achtung schwere Schnittverletzung!

Motor kann nachlaufen. Nach Ausschalten vergewissern, dass Motor steht.

Gerät mit Messerkupplung

Messerkupplung Ein		
Aus		

1. Sicherheitsbügel loslassen (☞ 25).
2. Gashebel auf Position  stellen (☞ 20/2).
- Motor schaltet aus.

Achtung schwere Schnittverletzung!

Motor kann nachlaufen. Nach Ausschalten vergewissern, dass Motor steht.

Radantrieb (Option) (☞ 22)

Achtung!

Getriebe nur bei laufendem Motor zuschalten.

Radantrieb einschalten

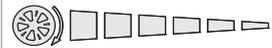
1. Getriebebeschaltbügel gegen den Oberholm drücken und festhalten (☞ 22) – Getriebebeschaltbügel rastet nicht ein.
- Radantrieb wird eingeschaltet.

Radantrieb ausschalten

1. Getriebebeschaltbügel loslassen (☞ 24).
- Radantrieb wird ausgeschaltet.

Variogetriebe (Speed Control) (Option)

Variogetriebe
Schnell Langsam



Mit dem Variogetriebe kann die Fahrtgeschwindigkeit des Rasenmähers stufenlos verändert werden.

Achtung!

Hebel nur bei laufendem Motor betätigen.
Schalten ohne Motorantrieb kann den Antriebsmechanismus beschädigen.

- Für höhere Geschwindigkeit den Hebel (☞ 23) in Richtung (☞ 23/2) ziehen
- Für niedrigere Geschwindigkeit den Hebel (☞ 23) in Richtung (☞ 23/1) ziehen

 Fahrtgeschwindigkeit immer dem aktuellen Boden- und Rasenzustand anpassen.

Wartung und Pflege

Achtung - Verletzungsgefahr!

- Vor allen Wartungs- und Pflegearbeiten immer Motor abschalten und den Zündkerzenstecker ziehen.
- Motor kann nachlaufen. Nach Ausschalten vergewissern, dass Motor steht.
- Bei Wartungs- und Pflegearbeiten am Schneidmesser immer Arbeitshandschuhe tragen!

- Grasfangeinrichtung regelmäßig auf Funktion und Verschleiß prüfen.
- Das Gerät nach jedem Gebrauch reinigen
- Gerät nicht mit Wasser abspritzen
Eindringendes Wasser kann zu Störungen führen (Zündanlage, Vergaser)
- Schneidmesser regelmäßig auf Beschädigungen kontrollieren
- Defekte Schalldämpfer immer ersetzen

Mäher neigen

Je nach Motorenhersteller muss:

- der Vergaser / Luftfilter nach oben zeigen ( 26)
- die Zündkerze nach oben zeigen ( 27)

 Bedienungsanleitung des Motorenherstellers beachten!

Schneidmesser nachschleifen / auswechseln

- Stumpfe oder beschädigte Schneidmesser nur bei einer Servicestelle oder einem autorisierten Fachbetrieb schärfen / erneuern lassen
- Nachgeschliffene Schneidmesser müssen ausgewuchtet sein

 **Achtung!**
Nicht ausgewuchtete Messer führen zu starken Vibrationen und beschädigen den Mäher.

Starterbatterie laden (Option).

 **HINWEIS**
Der Akku muss durch Aufladen vor dem ersten Gebrauch aus dem Sleep Modus gebracht werden. Der Akku kann in jedem beliebigen Ladezustand geladen werden.
Eine Unterbrechung des Ladens schadet dem Akku nicht.

 **VORSICHT!**
Brandgefahr beim Laden!
Aufgrund Erwärmung des Ladegeräts besteht Brandgefahr, wenn es auf leicht brennbaren Untergrund gestellt und nicht ausreichend belüftet wird.

- Betreiben Sie das Lagegerät immer auf nicht-brennbarem Untergrund bzw. in nicht-brennbarer Umgebung.
- Falls vorhanden: Halten Sie die Lüftungsschlitze frei.

 Bedienungsanleitung des Motorenherstellers beachten!

Motorpflege

Motoröl wechseln

1. Zum Auffangen des Öls einen geeigneten Behälter bereitstellen.
2. Öl über die Öleinfüllöffnung vollständig ablaufen lassen oder absaugen.

 Gebrauchtes Motoröl umweltfreundlich entsorgen!
Wir empfehlen, Altöl in einem geschlossenen Behälter beim Recycling-Center oder einer Kundendienststelle abzugeben.

Altöl nicht

- in den Abfall geben
- in Kanalisation oder Abfluss schütten
- auf die Erde schütten

Luftfilter wechseln

- Hinweise des Motorenherstellers beachten.

Zündkerze wechseln

- Hinweise des Motorenherstellers beachten.

Radantrieb (Option)

Bowdenzug einstellen

Lässt sich bei laufendem Motor der Radantrieb nicht mehr ein- oder ausschalten, muss der entsprechende Bowdenzug nachgestellt werden.

Achtung!

Bowdenzug nur bei ausgeschaltetem Motor verstellen.

1. Drehen Sie das Verstellteil am Bowdenzug in Pfeilrichtung ( 28).
2. Zum Prüfen der Einstellung den Motor starten und den Radantrieb einschalten.
3. Funktioniert der Radantrieb immer noch nicht, muss der Rasenmäher zu einer Servicestelle oder einem autorisierten Fachbetrieb gebracht werden.

Antriebsritzel ölen

- Antriebsritzel auf Getriebewelle von Zeit zu Zeit mit Sprühöl einölen



Das Getriebe des Radantriebs ist wartungsfrei.

Lagerung

Achtung - Explosionsgefahr!

Gerät nicht bei offenen Flammen oder Hitzequellen lagern.

Gerät mit AL-KO Pro Motor

- Motor auskühlen lassen
- Zündkerzenstecker ziehen
- Benzintank entleeren
- Zum platzsparenden Aufbewahren den Oberholm abklappen ( 29, 30)
- Gerät trocken und unzugänglich für Kinder und unbefugte Personen lagern
- Starterbatterie frostfrei lagern
- Starterbatterie von Zeit zu Zeit nachladen

Gerät mit Briggs&Stratton Motor Mow'N'Stow®

Der Motor besitzt ein spezielles Kraftstoff- und Ölsystem, womit der Rasenmäher optional zur Lagerung vertikal aufgestellt werden kann, ohne vorher die Betriebsstoffe entfernen zu müssen.

- Motor auskühlen lassen
- Zündkerzenstecker ziehen
- Schnitthöhe für vertikale Lagerung auf höchste Position stellen ( 1-6)
- Zum platzsparenden Aufbewahren den Oberholm abklappen ( 29, 30) und die Grasfangbox entfernen ( 8)
- Rasenmäher nach hinten klappen und auf dem Unterholm abstellen (Zündkerze zeigt nach oben)
- Gerät trocken und unzugänglich für Kinder und unbefugte Personen lagern

Für eine langfristige Lagerung (z.B. über den Winter) wird jedoch empfohlen den Benzintank zu leeren und das Motoröl abzulassen. Andernfalls kann es bei der nächsten Inbetriebnahme zu Startproblemen kommen.

Reparatur

Reparaturarbeiten dürfen nur Servicestellen und autorisierte Fachbetriebe durchführen.

Entsorgung



Ausgediente Geräte, Batterien oder Akkus nicht über den Hausmüll entsorgen!

Verpackung, Gerät und Zubehör sind aus recyclingfähigen Materialien hergestellt und entsprechend zu entsorgen.

Hilfe bei Störungen



Achtung!

Messer und Motorwelle dürfen nicht ausgerichtet werden.

Störung	Lösung
Motor springt nicht an	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Benzin einfüllen ▪ Gashebel auf „Start“ stellen ▪ Choke einschalten ▪ Motorschalterbügel zum Oberholm drücken ▪ Zündkerzen prüfen, eventuell erneuern ▪ Luffilter reinigen ▪ Mähmesser frei drehen ▪ Starterbatterie nachladen ▪ Auf gemähter Fläche starten
Motorleistung lässt nach	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schnitthöhe korrigieren ▪ Mähmesser nachschleifen / erneuern ▪ Auswurfkanal/Gehäuse reinigen ▪ Luffilter reinigen ▪ Arbeitsgeschwindigkeit verringern
Unsauberer Schnitt	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mähmesser nachschleifen / erneuern ▪ Schnitthöhe korrigieren
Grasfangbox füllt nicht ausreichend	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schnitthöhe korrigieren ▪ Rasen abtrocknen lassen ▪ Mähmesser nachschleifen / erneuern ▪ Gitter der Grasfangbox säubern ▪ Auswurfkanal/Gehäuse reinigen
Radantrieb funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bowdenzug nachstellen ▪ Keilriemen defekt ▪ Kundendienst-Werkstatt aufsuchen ▪ Schmutz in Radantrieb, Zahnriemen und Getriebe entfernen ▪ Freiläufe (Antriebsritzel auf Getriebewelle) mit Sprühöl ölen
Räder drehen bei eingeschaltetem Getriebe nicht	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Radschrauben nachziehen ▪ Radnabe defekt ▪ Keilriemen defekt ▪ Kundendienst-Werkstatt aufsuchen
Gerät vibriert außergewöhnlich stark	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mähmesser überprüfen



Bei Störungen, die nicht in dieser Tabelle aufgeführt sind oder die Sie nicht selbst beheben können, wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Kundendienst

■ Fachmännische Überprüfung ist immer erforderlich:

- nach Auffahren auf ein Hindernis
- bei plötzlichem Stillstand des Motors
- bei Getriebeschaden
- bei defektem Keilriemen
- bei verbogenem Messer
- bei verbogener Motorwelle

EG-Konformitätserklärung

- siehe Montageanleitung

Garantiekarte

Die Garantiezeit beträgt 3 Jahre ab Kaufdatum.

Etwaige Material- oder Herstellungsfehler am Gerät beseitigen wir während der gesetzlichen Verjährungsfrist für Mängelansprüche entsprechend unserer Wahl durch Reparatur oder Ersatzlieferung. Die Verjährungsfrist bestimmt sich jeweils nach dem Recht des Landes, in dem das Gerät gekauft wurde.

Unsere Garantiezusage gilt nur bei:

- Sachgemäßer Behandlung des Gerätes.
- Beachtung der Betriebsanleitung.
- Verwendung von Original-Ersatzteilen.

Die Garantie erlischt bei:

- Reparaturversuchen am Gerät.
- Technische Veränderungen am Gerät.
- nicht bestimmungsgemäßer Verwendung (z.B. gewerblicher oder kommunaler Nutzung)

Von der Garantie ausgeschlossen sind:

- Lackschäden, die auf normale Abnutzung zurückzuführen sind.
- Verschleißteile, die auf der Ersatzteilkarte mit Rahmen [XXX XXX (X)] gekennzeichnet sind.
- Verbrennungsmotoren - für diese gelten die separaten Garantiebestimmungen der jeweiligen Motorenhersteller.

Bevor Sie Ihr Gerät (mit allen Bestandteilen des Lieferumfangs) einsenden oder zur nächsten Servicestelle bringen, empfehlen wir Ihnen, sich telefonisch oder per E-Mail an unsere Servicepartner zu wenden (siehe beiliegendes Servicestellenverzeichnis). So können wir Ihnen im Vorfeld bei eventuellen Bedienungsfehlern helfen.

Im Garantiefall wenden Sie sich bitte mit dieser Garantiekarte und dem Kaufbeleg an Ihren Händler oder die nächste autorisierte Kundendienststelle (siehe beiliegendes Servicestellenverzeichnis).

Durch diese Garantiezusage bleiben die gesetzlichen Mängelansprüche des Käufers gegenüber dem Verkäufer unberührt. Falls die Reparatur oder der Kostenvorschlag für Sie nicht kostenfrei ist, werden Sie im Vorfeld informiert.

Produktbezeichnung: Benzinrasenmäher AL-KO Plus 3 R
 PLU-Nr. 97815
 Art.-Nr. 119951
 Aktionszeitraum: 03/2019
 Hersteller: AL-KO Gardentech Austria GmbH, Hauptstraße 52c, 8742 Obdach, Tel.: 03578/2515-0

Fehlerbeschreibung:

Name des Käufers:

PLZ/Ort: Straße:

Tel.-Nr./E-Mail:

Unterschrift:

AL-KO Kundendienstwerkstätten gültig ab 01.2019

Wien		Niederösterreich		Oberösterreich											
Name der Firma	Amprochpartner	PLZ	Ort	Adresse	Teil-Nr.	Telefax	Handynummer	E-Mail	Homepage	a	b	c	d	e	f
ELINEK Gerfried	Herr Lehner	1130	Wien	Hennersdorf 61-63	01 89042238	01 89042238	0665109042330	www.elinek.at	www.elinek.at	X	X	X	X	X	X
STALFELT GmbH	Herr Stalfo	1140	Wien	Wallmenseinstraße 26	01 771158	01 771158	066471931701	www.stalfelt.com	www.stalfelt.com	X	X	X	X	X	X
WANSCH Marenz GmbH	Herr Wansch/Michael	1230	Wien	Käfiggasse 6	01 6627020	01 6627020	06647214635	www.wansch.at	www.wansch.at	X	X	X	X	X	X
Niederösterreich															
DAWEL Wences Ebn. & Vertriebsnetzt	Herr David Wenzel	2000	St. Veit an der Krems	Ullrichstraße 10	029542608	029542608	066305558563	www.dawel.com	www.dawel.com	X	X	X	X	X	X
MESSINGER Manfred	Herr Messinger	2014	Breitwörz	Reinholdstraße 272	029423420	029423420	06644599865	www.messinger.com	www.messinger.com	X	X	X	X	X	X
MAHLECHER GmbH	Herr Mahlecher/Ludwig	2070	Reinz	Zimmerstraße 35	022927202	022927202	06642011410	www.mahlecher.com	www.mahlecher.com	X	X	X	X	X	X
BIHALL VASBERG	Herr Vasberg	2124	Nikolsdorf	Waldstraße 17	053340660	053340660	06642011410	www.vasberg.com	www.vasberg.com	X	X	X	X	X	X
POLAK Fritz	Herr Polak/Fritz	2242	Prostau	Bühnenstr. 2	0228221885	0228221885	06642124635	www.polak.com	www.polak.com	X	X	X	X	X	X
MAREŠCH Michalene GmbH	Herr Marešch/Ludwig	2292	Engelhartstein	Herrn Hauptstraße 1	0221424150	0221424150	06642124635	www.marešch.com	www.marešch.com	X	X	X	X	X	X
SHER Hans Motorservice	Herr Herr/Hans	2322	Zwölfach	Schwachstrasse 25	01 7906387	01 7906387	0664312310	www.sher.com	www.sher.com	X	X	X	X	X	X
IMBIRK Friedrich	Herr Imbirk/Friedrich	2431	Eisenstadt/Leibsch	Eisenstadtstrasse 29	023088445	023088445	066504451954	www.imbirk.com	www.imbirk.com	X	X	X	X	X	X
WOLF Ferdinand	Herr Wolf/Ferdinand	2451	Hirf/Leibschgrube	Hauptstraße 5	02168697477	02168697477	067763925535	www.wolf.com	www.wolf.com	X	X	X	X	X	X
WOLFF Christian	Herr Wolff/Christian	2451	Hirf/Leibschgrube	Hauptstraße 5	02168697477	02168697477	067763925535	www.wolff.com	www.wolff.com	X	X	X	X	X	X
GALINS HANS	Herr Galins/Hans	2560	Brensdorf	Leibschgrube Str. 181	026728719	026728719	06642011410	www.galins.com	www.galins.com	X	X	X	X	X	X
SPRINGER & SPRINGER GEMSBRIE & CO KG	Herr Springer/Johnanna	2620	Altenmarkt an der Triesting	Hofenbergr. 12	026732272	026732272	0669910308820	www.springer.com	www.springer.com	X	X	X	X	X	X
KFZ-TECHNIK & GARANTIEREWEKZELE	Herr Fally/Stefan	2620	Nönnkirchen	AM Spitz 12	0669911177790	0669911177790	0669910308820	www.kfztechnik.com	www.kfztechnik.com	X	X	X	X	X	X
SAENZ GmbH u. CO KG	Herr und Firm/Saenz	2700	Wt. Neustadt	Brunnengraben 1b	026222756	026222756	066767091640	www.saenz.com	www.saenz.com	X	X	X	X	X	X
LANDTECHNIK SIEDER GmbH	Herr Heisenberger/Thomas	2724	Grafen Hofb. Ward	Leinweg 36	02638882940	02638882940	06644550554	www.landtechnik.com	www.landtechnik.com	X	X	X	X	X	X
GEORGIELE	Herr Georgieles/Thomas	2724	Grafen Hofb. Ward	Leinweg 36	02638882940	02638882940	06644550554	www.georgiele.com	www.georgiele.com	X	X	X	X	X	X
ALTHEC GEMSBRIE	Herr Thomas/Benedikt	3040	Neulengbach	Marktplatz 106	0277254028	0277254028	066503468230	www.althech.com	www.althech.com	X	X	X	X	X	X
PELAK Lammes Egon	Herr Pelak/Lammes	3121	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.pelak.com	www.pelak.com	X	X	X	X	X	X
REINER ALBIN	Herr Reinert/Albin	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
JAGER Peter Ing. GmbH	Herr Jager/Peter	3135	Weyer	Neulengbach	027350631	027350631	06765184363	www.jager.com	www.jager.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL	Herr Reiner/Michael	3140	Karlstein	Neulengbachstraße 10	0274183214	0274183214	066471927230	www.reiner.com	www.reiner.com	X	X	X	X	X	X
REINER MICHAEL															

Steuernummer

Name der Firma	Anwspartnehmer	PLZ	Ort	Adresse	Tele-Nr.	Telefax	Handynummer	E-Mail	Homepage	a	b	c	d	e	f
SCHIEFER CORNELIA	8010	Genz	Manningsgasse 17	01161231041	01161938963	0664-2191041	01161938963	officeshop@schiefer.de	www.schiefer.de	X	X	X	X	X	X
Herr und Frau Schürz	8011	Genz	Manningsgasse 17	01161231041	01161938963	0664-2191041	01161938963	officeshop@schiefer.de	www.schiefer.de	X	X	X	X	X	X
Herr Martin Fischer	8014	Genz	Manningsgasse 17	01161231041	01161938963	0664-2191041	01161938963	officeshop@schiefer.de	www.schiefer.de	X	X	X	X	X	X
MUTHUSIA WITOLD	8014	Genz	Manningsgasse 17	01161231041	01161938963	0664-2191041	01161938963	officeshop@schiefer.de	www.schiefer.de	X	X	X	X	X	X
AGRARIANIN SU/DKST G&M	8082	Kriebitzsch	Chrimz 5	01116222915	01116222915	0664-12309789	01116222915	www.agrariansu.de	www.agrariansu.de	X	X	X	X	X	X
SCHWIBERTHART Andreas	8082	Kriebitzsch	Chrimz 5	01116222915	01116222915	0664-12309789	01116222915	www.agrariansu.de	www.agrariansu.de	X	X	X	X	X	X
Herr Füllwirth	8111	Jägersburg	Waldweg 30	011245440	011245440	0664-6252011	011245440	www.fuellwirth.de	www.fuellwirth.de	X	X	X	X	X	X
SNAPPY FRED	8111	Jägersburg	Waldweg 30	011245440	011245440	0664-6252011	011245440	www.fuellwirth.de	www.fuellwirth.de	X	X	X	X	X	X
HERR FRIEDRICH	8121	Deutscheslitz	Streifschloß 3	0121421246	0121421246	0664-6227127	0121421246	www.friedrich.de	www.friedrich.de	X	X	X	X	X	X
AGRARIANIN G&M Land Reg Gen m B.H.	8141	Unterpennewitz/Zellling	Lam 15b	011351551049	011351551049	0664-11108554	011351551049	www.landreggenm.de	www.landreggenm.de	X	X	X	X	X	X
HERR NIGAS Wolfgang	8141	Unterpennewitz/Zellling	Lam 15b	011351551049	011351551049	0664-11108554	011351551049	www.landreggenm.de	www.landreggenm.de	X	X	X	X	X	X
ROST GmbH Forst u. Gartenteile	8142	Zwawing-Bols	Zwawing 33	01136653206	01136653206	0664-44330978	01136653206	offices@rost-erwing.de	www.rost-erwing.de	X	X	X	X	X	X
HERR PETER HERR PETER	8160	Weitz	Gleisdorfer Straße 116	011723277541	011723277548	0664-1922196	011723277541	www.reiz@reiz.de	www.reiz.de	X	X	X	X	X	X
R & R FEHLMACHER, RASSENER	8160	Weitz	Gleisdorfer Straße 116	011723277541	011723277548	0664-1922196	011723277541	www.reiz@reiz.de	www.reiz.de	X	X	X	X	X	X
DAMENHOFER MANNFELD	8183	Hinsing	Liebertshofer 68	0664-1922196	0664-1922196	0664-1922196	0664-1922196	www.mannfeld.de	www.mannfeld.de	X	X	X	X	X	X
HERR FRITZ MANNHOFER	8221	Hinsing	Hinsinghof 107	011123218517	011123218517	0664-1911444	011123218517	mannhofers@hinsing.de	www.hinsing.de	X	X	X	X	X	X
INDNER GEMBI	8221	Hinsing	Hinsinghof 107	011123218517	011123218517	0664-1911444	011123218517	mannhofers@hinsing.de	www.hinsing.de	X	X	X	X	X	X
INDNER GEMBI	8221	Hinsing	Hinsinghof 107	011123218517	011123218517	0664-1911444	011123218517	mannhofers@hinsing.de	www.hinsing.de	X	X	X	X	X	X
FLORIAN GEMBI	8280	Brandenburg	Sonnenstrasse 266	01381222323	013812223218	0664-2025277	01381222323	offices@florian.de	www.florian.de	X	X	X	X	X	X
HALLER KAUFLHAUS GEMBI	8330	Feldbach	Langgasse 22-25	01152240140	01152240140	0664-1872512	01152240140	offices@kauflhaus.de	www.kauflhaus.de	X	X	X	X	X	X
HERR EIDER FRANZ	8330	Feldbach	Langgasse 22-25	01152240140	01152240140	0664-1872512	01152240140	offices@kauflhaus.de	www.kauflhaus.de	X	X	X	X	X	X
HERR FASCHER HANNES	8330	Feldbach	Langgasse 22-25	01152240140	01152240140	0664-1872512	01152240140	offices@kauflhaus.de	www.kauflhaus.de	X	X	X	X	X	X
FRANZ GANESCH CHRISTIANE	8344	Bad Gleichenberg	Bainisch Kolldorf 267	01159045488	01159045488-4	0664-1108999	01159045488	www.ganesch.com	www.ganesch.com	X	X	X	X	X	X
HERR TROPPE GRIMSHAL GOTTFRIED	8345	Straden	Kreuzstraße 16	0147378372	0147378372-40	0664-1089999	0147378372	gottfried@trophe.de	www.trophe.de	X	X	X	X	X	X
HERR TROPPE GRIMSHAL GOTTFRIED	8345	Straden	Kreuzstraße 16	0147378372	0147378372-40	0664-1089999	0147378372	gottfried@trophe.de	www.trophe.de	X	X	X	X	X	X
HERR SCHUBERT THOMAS	8413	St. Georgen an der Staffing	Marienhilf 40	014528233775	014528233775	0664-1446868	014528233775	thomas@schubert.de	www.schubert.de	X	X	X	X	X	X
SCHUBERT THOMAS	8413	St. Georgen an der Staffing	Marienhilf 40	014528233775	014528233775	0664-1446868	014528233775	thomas@schubert.de	www.schubert.de	X	X	X	X	X	X
KADIA GEMBI & CO KG	8430	Leibnitz	Waldgasse 1-3	014552661	014552661-5	0664-11320744	014552661	www.kadiahilf.de	www.kadiahilf.de	X	X	X	X	X	X
HERR HILF JOSEF	8430	Leibnitz	Waldgasse 1-3	014552661	014552661-5	0664-11320744	014552661	www.kadiahilf.de	www.kadiahilf.de	X	X	X	X	X	X
HERR JOHANN HARTIGER	8453	St. Johann an Saggatal	Wegmann 29	014552661	014552661-5	0664-11320744	014552661	www.kadiahilf.de	www.kadiahilf.de	X	X	X	X	X	X
HERR KOSCH KAT	8480	Reichenbach Langgöb	Waldgasse 9	0147623864	0147623864	0664-11320744	0147623864	www.kosch.de	www.kosch.de	X	X	X	X	X	X
HERR KOSCH KAT	8480	Reichenbach Langgöb	Waldgasse 9	0147623864	0147623864	0664-11320744	0147623864	www.kosch.de	www.kosch.de	X	X	X	X	X	X
REISS FRIEDRICH	8530	Deutscheslitz	Wienersiedlung 30	014623970211	014623970211	0699-11208049	014623970211	offices@reiss.de	www.reiss.de	X	X	X	X	X	X
HERR LEONZ FRANZ	8530	Deutscheslitz	Wienersiedlung 30	014623970211	014623970211	0699-11208049	014623970211	offices@reiss.de	www.reiss.de	X	X	X	X	X	X
HERR LEONZ FRANZ	8530	Deutscheslitz	Wienersiedlung 30	014623970211	014623970211	0699-11208049	014623970211	offices@reiss.de	www.reiss.de	X	X	X	X	X	X
HERR SCHUBERT ROBERT	8563	Leitz	Leitz 17	06504314092	06504314092	0664-19666700	06504314092	www.schubert.de	www.schubert.de	X	X	X	X	X	X
HERR SCHUBERT ROBERT	8563	Leitz	Leitz 17	06504314092	06504314092	0664-19666700	06504314092	www.schubert.de	www.schubert.de	X	X	X	X	X	X
RAUDNER JOHANN	8573	Kainbach	Herrnberg 4a	01148272168-0	01148272168-4	0664-25366823	01148272168	www.raudner.de	www.raudner.de	X	X	X	X	X	X
HERR RAUDNER	8573	Kainbach	Herrnberg 4a	01148272168-0	01148272168-4	0664-25366823	01148272168	www.raudner.de	www.raudner.de	X	X	X	X	X	X
HERR RAUDNER	8573	Kainbach	Herrnberg 4a	01148272168-0	01148272168-4	0664-25366823	01148272168	www.raudner.de	www.raudner.de	X	X	X	X	X	X
HERR RAUDNER	8573	Kainbach	Herrnberg 4a	01148272168-0	01148272168-4	0664-25366823	01148272168	www.raudner.de	www.raudner.de	X	X	X	X	X	X
GRILL Großhandel GmbH	8605	Bruck a. d. Mur	Grödenstraße 5	0186252324	0186252324	0664-11171268	0186252324	www.grill.de	www.grill.de	X	X	X	X	X	X
HERR NESELER FRANK	8605	Bruck a. d. Mur	Grödenstraße 5	0186252324	0186252324	0664-11171268	0186252324	www.grill.de	www.grill.de	X	X	X	X	X	X
GRILL Großhandel GmbH	8605	Bruck a. d. Mur	Grödenstraße 5	0186252324	0186252324	0664-11171268	0186252324	www.grill.de	www.grill.de	X	X	X	X	X	X
LEF S DJOT KAPFERNBERG	8605	Kapfenberg	Grödenstraße 14	01862523180	01862523180-20	0664-11171268	01862523180	www.lef.de	www.lef.de	X	X	X	X	X	X
HERR KAPFERNBERG	8605	Kapfenberg	Grödenstraße 14	01862523180	01862523180-20	0664-11171268	01862523180	www.lef.de	www.lef.de	X	X	X	X	X	X
LEIFER JOSEF E. U.	8700	Leoben	Schönbühel 14	01842529260	01842529260	0676-7026430	01842529260	www.leifer.de	www.leifer.de	X	X	X	X	X	X
HERR OBERGRUBER HEIKBERT	8700	Leoben	Schönbühel 14	01842529260	01842529260	0676-7026430	01842529260	www.leifer.de	www.leifer.de	X	X	X	X	X	X
LEIFER JOSEF E. U.	8720	Kainfeld	Niederfeldgasse 23	0151271758-0	0151271758-40	0664-1021590	0151271758-0	offices@leifer.com	www.leifer.com	X	X	X	X	X	X
HERR REIER	8720	Kainfeld	Niederfeldgasse 23	0151271758-0	0151271758-40	0664-1021590	0151271758-0	offices@leifer.com	www.leifer.com	X	X	X	X	X	X
HERR GROßGEBER WOLFGANG	8723	Kobenz	Pregerstraße 25	0151286160167	01512861601178	0664-4095337	0151286160167	www.großgeber.de	www.großgeber.de	X	X	X	X	X	X
HERR GROßGEBER WOLFGANG	8723	Kobenz	Pregerstraße 25	0151286160167	01512861601178	0664-4095337	0151286160167	www.großgeber.de	www.großgeber.de	X	X	X	X	X	X
HERR GROßGEBER WOLFGANG	8723	Kobenz	Pregerstraße 25	0151286160167	01512861601178	0664-4095337	0151286160167	www.großgeber.de	www.großgeber.de	X	X	X	X	X	X
KNOLL HEIKBERT GEMBI	8742	Obach	Obach 22a	0157623185	0157623185-4	0664-2440250	0157623185	www.knoll.de	www.knoll.de	X	X	X	X	X	X
HERR KNOLL HEIKBERT	8742	Obach	Obach 22a	0157623185	0157623185-4	0664-2440250	0157623185	www.knoll.de	www.knoll.de	X	X	X	X	X	X
HERR KNOLL HEIKBERT	8742	Obach	Obach 22a	0157623185	0157623185-4	0664-2440250	0157623185	www.knoll.de	www.knoll.de	X	X	X	X	X	X
LUCHSHEIDER Martin KG	8753	Ebnendorfer Gabelhofen	Baumdesitz 11	01578282724	01578282724-50	0664-2442193	01578282724	www.luchsheider.de	www.luchsheider.de	X	X	X	X	X	X
HERR LUCHSHEIDER MARTIN	8753	Ebnendorfer Gabelhofen	Baumdesitz 11	01578282724	01578282724-50	0664-2442193	01578282724	www.luchsheider.de	www.luchsheider.de	X	X	X	X	X	X
HERR LUCHSHEIDER MARTIN	8753	Ebnendorfer Gabelhofen	Baumdesitz 11	01578282724	01578282724-50	0664-2442193	01578282724	www.luchsheider.de	www.luchsheider.de	X	X	X	X	X	X
BRANZTUCH MECHATRONIK GEMBI	8790	Friesenzer	Hedwigerstraße 24	01848669222	01848669222	0664-2442193	01848669222	www.brantzuch.de	www.brantzuch.de	X	X	X	X	X	X
HERR FRITZ BRANZTUCH	8790	Friesenzer	Hedwigerstraße 24	01848669222	01848669222	0664-2442193	01848669222	www.brantzuch.de	www.brantzuch.de	X	X	X	X	X	X
HERR FRITZ BRANZTUCH	8790	Friesenzer	Hedwigerstraße 24	01848669222	01848669222	0664-2442193	01848669222	www.brantzuch.de	www.brantzuch.de	X	X	X	X	X	X
LANDMARTKI G&M Fashion Center	8911	Höll a. Albnor	Bismarckstraße 618	016312314520	016312314520	0676-1159277	016312314520	www.landmartki.de	www.landmartki.de	X	X	X	X	X	X
HERR LANDMARTKI GEMBI	8911	Höll a. Albnor	Bismarckstraße 618	016312314520	016312314520	0676-1159277	016312314520	www.landmartki.de	www.landmartki.de	X	X	X	X	X	X
HERR LANDMARTKI GEMBI	8911	Höll a. Albnor	Bismarckstraße 618	016312314520	016312314520	0676-1159277	016312314520	www.landmartki.de	www.landmartki.de	X	X	X	X	X	X
HERR LANDMARTKI GEMBI	8911	Höll a. Albnor	Bismarckstraße 618	016312314520	016312314520	0676-1159277	016312314520	www.landmartki.de	www.landmartki.de	X	X	X	X	X	X
HERR MARIAL JOHANNES	8962	Großraming	Mitterberger Straße 7 11												